



Comprehensive Cancer Care

Egyptian Cancer Center

El Mohadesen: 210 St. Sudan – Lebanon square ☎ 0122 3 77 99 88
El Sheikh Zayed: Twin Tower – Building C – Floor 1 – Clinic H. ☎ 010 11 578 578
FOR BOOKING: ☎ 010 20666 433

What is Chemotherapy?

It is a drug treatment that destroys cancer cells by preventing their growth and reproduction. It's taken in a period of sessions followed by a recovery period.

What are the steps to give chemotherapy?

- The Medication is given Intravenously, and other Medications are given to relieve side effects.
- Complete Blood Tests should be done to evaluate the patient condition (24-48) hours before the session.
- Checking the vital signs (blood pressure, pulse, oxygen saturation) immediately before the session.
- Measure height and weight to determine the correct dose of treatment according to the function of the body systems like kidney and liver.

How is the patient's response to treatment evaluated?

By clinical examination and requesting some investigations during the treatment.

How long does chemotherapy last?

According to the type and stage of the tumor and type of the treatment. It usually takes between (4-6) months.

How does chemotherapy work?

It enters the blood through a vein or by absorption from the digestive tract if it is taken orally, to reach all parts of the body and attacks cancer cells wherever they are. Some temporary complications may occur and disappear after treatment.



Side Effects of Chemotherapy

Symptoms vary from one patient to another in different ways and degrees, and all of them are temporary symptoms.

1. Nausea and vomiting
2. Hair loss
3. Mouth ulcers
4. Eye problems and Runny nose
5. Diarrhea or Constipation
6. Fatigue and Exhaustion

ECC

Some Warnings

1. Don't take any medication without consulting your oncologist.
2. Inform the physician before undergoing any dental procedure.
3. Drink plenty of fluids to prevent some symptoms.
4. Stay away from fried foods, spices and acidic food to reduce the feeling of nausea and vomiting.
5. Good general hygiene.
6. Avoid socializing with people who have infections (cold and flu symptoms).
7. Sometimes the blood cells in the body are affected to such an extent that it is necessary to postpone treatment session until the condition improves. So there is no need for alarm or fear. The blood cells usually returns to normal within a week, so treatment can be re-started again.
8. Stop breastfeeding.
9. Contraceptive must be used during treatment.



بعض التنبيهات



- ١ - ممنوع أخذ ادوية دون استشارة طبيب اورام.
- ٢ - ابلاغ الطبيب المعالج قبل الخضوع لاي عملية بالاسنان.
- ٣ - شرب الكثير من السوائل لمنع بعض الاعراض.
- ٤ - الابتعاد عن المقلبات ، المسبكات ، البهارات والاطعمة الحمضية لتقليل من الشعور بالغثيان والقئ
- ٥ - الاعتناء بالنظافة العامة
- ٦ - تجنب الاختلاط بمن لديهم عدوى (اعراض البرد والزكام)
- ٧ - في بعض الاحيان تتأثر كرات الدم بالجسم بدرجة تحتاج لتأجيل جرعات العلاج
لحين تحسن الحالة فلا داعي للإنزعا ج او الخوف عادة ما تعود كرات الدم خلال اسبوع فيمكن البدء في العلاج مرة اخرى
- ٨ -التوقف عن الرضاعة الطبيعية.
- ٩ - يجب استخدام موانع الحمل أثناء فترة العلاج.

ECC

كيفية اعطاء العلاج الكيميائي؟

-يتم اعطاء الدواء عبر الوريد كما يتم اعطاء ادويه اخرى لتخفيف الاعراض الجانبية
- عمل فحص الدم الكامل لتقييم حالة المريض من 24 - 48 ساعه قبل الجرعه
-فحص العلامات الحيوية (الضغط – النبض – نسبة الاكسجين في الجسم)
قياس الطول والوزن لتحديد الجرعة الصحيحة من العلاج حسب وظائف أعضاء الجسم
مثل الكبد والكلى

كيف يتم تقييم درجة الاستجابة للعلاج؟

بالكشف في العيادة واجراء الفحوصات خلال فترة العلاج الكيميائي

ما هي مدة العلاج الكيميائي؟

على حسب نوع الورم ومرحلة الورم ونوع العلاج عادة ما بين (4-6) اشهر

كيف يعمل العلاج الكيميائي ؟

يدخل الى الدم عن طريق الوريد او بالامتصاص من القناة الهضمية اذا كان عن طريق الفم ليصل لجميع اجزاء الجسم ويهاجم الخلايا السرطانية اينما كانت
قد تحدث بعض المضاعفات المؤقتة وتختفي بعد العلاج

الاعراض الجانبية للعلاج الكيميائي ؟

تختلف الأعراض من مريض لأخر بطرق ودرجات مختلفة وكلها أعراض مؤقتة

- ١- غثيان وقيء
- ٢- سقوط الشعر
- ٣- التهاب وتقرحات بالفم
- ٤- متاعب بالعين ورشح بالانف
- ٥- اسهال أو إمساك
- ٦- الشعور بالتعب والارهاق



GUIDELINES FOR CHEMOTHERAPY

العلاج الكيميائي:

علاج دوائي يعمل على تدمير الخلايا السرطانية عبر منع نموها
وتكاثرها ويؤخذ في فترة جلسات تتبعها فترة نقاهة

كيفية الوصول إلينا

عنوان الفروع

فرع الشيخ زايد: برج توين تاور - المبنى C الدور الأول العيادة H
رقم الهاتف: 01011578578

فرع المهندسين: 210 ش السودان - ميدان لبنان
رقم الهاتف: 01223779988

البريد الإلكتروني

info@ecc-cancer.com

الموقع الإلكتروني

www.ecc-cancer.com

الإرشادات: الخرائط ومعلومات المواصلات
جدول المواعيد: من السبت حتى الأربعاء